

CERTIFICAT INFIRMIER BON USAGE DES MÉDICAMENTS ET SÉCURITÉ D'ADMINISTRATION

Finalité

Compléter les connaissances et compétences infirmières relatives à l'usage des médicaments

Nous vous proposons **3 modules complémentaires** relatifs aux bon usage des médicaments et à la sécurité d'administration. Les modules, d'1 journée chacun, peuvent être suivis indépendamment.

- Module 1 : Bon usage des médicaments appliqué à la pratique infirmière
- Module 2 : Bon usage des dispositifs d'administration des médicaments
- Module 3 : Les médicaments à risque et leur administration.



Public

- Infirmier.e diplômé.e d'Etat (IDE).

Accessible aux personnes en situation de handicap
Contactez l'Ecole du Cancer

! Les 3 modules ne peuvent être suivis indépendamment les uns des autres. 1 session = 3 modules.



Intervenants

Monsieur Jérôme DERRIEN : Ingénieur biomédical - Responsable du service Biomédical
Ou autre collaborateur du service Biomédical
Docteure Amandine MINCHELLA : Pharmacienne - Hygiène Hospitalière
Docteur Laurent PHILIBERT : Pharmacien
Docteure Marie-Astrid RUDLER : Assistante pharmacienne.



Objectifs pédagogiques

- Appliquer un raisonnement conduisant au « Bon usage du médicament » par l'infirmière en garantissant qualité et sécurité d'administration pour le patient
- Utiliser les dispositifs d'administration des médicaments de façon optimale, en particulier ceux à administration à débit constant
- Repérer et définir les médicaments à risque et sécuriser leur administration.



Méthodes pédagogiques

- Méthode expositive : apports théoriques par diaporama, posters, fiches outils papier et digitales (site internet)
- Méthode interrogative : questionnement pendant la formation par les intervenants, brainstorming, échanges
- Méthode démonstrative : exercices et apprentissage par la pratique après avoir vu faire le formateur
- Méthode applicative : mises en situation et simulations



Modalités d'évaluation

- Evaluation prédictive, formative et sommative
- Evaluation de satisfaction du participant
- Evaluation des compétences acquises par le participant à 2 mois
- Evaluation questionnaire satisfaction institutions-financeurs à 3 mois.

INFORMATIONS PRATIQUES

Formation présentielle

Module 1 : Jeudi 12 septembre 2024

Module 2 : Jeudi 10 octobre 2024

Module 3 : Mardi 26 novembre 2024
de 9h00 à 16h45

Durée : 7h par module, soit 21h au total

ICM

208, avenue des Apothicaires
34298 Montpellier Cedex 5

Salle conférences IRCM [Bât. F, rdc] le 12/09

Salle Épidaure 2 [Bât. G, niveau -1], les
10/10 et 26/11

cliquer sur la salle pour visionner le plan d'accès

Tarif : 600€ TTC repas compris

**Formation prise en charge
par le DPC (en cours)**

INSCRIPTIONS :

**Lien vers plateforme d'inscription
Upility pour accéder aux modules**

Date limite d'inscription : J-10

RENSEIGNEMENTS :

ecoleducancer@icm.unicancer.fr
04 67 61 47 40

MODULE 1 : Bon usage des médicaments appliqué à la pratique infirmière

Enseignement présentiel

JOUR 1

Autopositionnement
(obligatoire avant la session)

8h45 à 9h00

Evaluation des connaissances du Module 1 - Etape obligatoire

Evaluation des connaissances au moyen d'un quiz digitalisé.
Objectif : Evaluer les connaissances en amont de la formation.

Dr Laurent PHILIBERT
Accueil autour d'un café

9h00 à 9h20

Dr Laurent PHILIBERT Introduction et tour de table

Présentation des formateurs et des participants ; Présentation de la logistique (horaires, repas) ; Echanges autour des résultats du Quiz autopositionnement et du recueil des attentes ; Exposé du programme et des objectifs.

Objectifs : Se présenter (intervenants et participants) ; Présenter les modalités de la formation ; Valider l'adéquation avec le programme.

9h20 à 10h45

Dr Laurent PHILIBERT Atelier 1 : Eléments clés du raisonnement pharmaco thérapeutique

Rappel de quelques concepts fondamentaux utiles en pharmacologie : Script pharmaco thérapeutique et Méthode participative de simulation.

Objectif : Utiliser (mettre en œuvre) le script pharmaco-thérapeutique, élément fondamental d'un raisonnement pharmaco thérapeutique.

10h45 à 11h00

Pause

11h00 à 12h25

Dr Laurent PHILIBERT Atelier 2 : Préparation et administration proprement dite

A partir de situation quotidienne, simuler une administration sécuritaire avec la règle des 5B.

Objectifs : Utiliser les principes physicochimiques utiles à la préparation des médicaments ; Appliquer les critères de sécurité pour une administration.

12h25 à 13h25

Repas

13h25 à 14h50

Dr Laurent PHILIBERT Atelier 3 : Le risque médicamenteux et le circuit du médicament - Principes fondamentaux

Analyse du concept de risque médicamenteux ; Les rôles de chaque professionnel impliqué dans le circuit du médicament ; « Le patient a-t'il une place dans ce circuit ? ».

Objectifs : Définir le risque médicamenteux ; Repérer les points critiques dans le circuit du médicament ; Reconnaître son rôle au sein de ce circuit.

14h50 à 15h05

Pause

15h05 à 16h30

Dr Laurent PHILIBERT Atelier 4 : Le facteur humain dans l'erreur médicamenteuse

Séance de respiration contrôlée à fréquence fixe (5 min) avec guide respiratoire - 3 séances au cours de la journée ; Réflexion sur les composantes du stress et l'impact du stress au cours du travail en équipe ; Présentation de l'impact du stress sur la cognition.

Objectifs : Analyser son stress et ses « stresseurs » ; Utiliser une pratique de gestion du stress par la cohérence cardiaque.

16h30 à 16h45

Dr Laurent PHILIBERT Tour de table de la satisfaction

Evaluation des méthodes, du contenu, de la durée, les points positifs et les éventuels axes d'amélioration.

Objectif : Evaluer la satisfaction des participants sur la formation reçue.

Post-Formation

(obligatoire sur place (QR Codes) ; à défaut dans les 7 jours qui suivent la session)

Evaluation des acquis de connaissances (étape obligatoire) du Module 1 et de la satisfaction

Evaluation des acquis de connaissances et de la satisfaction au moyen de questionnaires digitalisés.

Objectifs : Evaluer la satisfaction des participants sur la formation reçue et mesurer la progression des connaissances acquises.

MODULE 2 : Bon usage des dispositifs d'administration des médicaments

Enseignement présentiel

JOUR 2

Autopositionnement
(obligatoire avant la session)

8h45 à 9h00

Evaluation des connaissances du Module 2 - Etape obligatoire

Evaluation des connaissances au moyen d'un quiz digitalisé.
Objectif : Evaluer les connaissances en amont de la formation.

Dr Laurent PHILIBERT et M. Jérôme DERRIEN
Accueil autour d'un café

9h00 à 9h20

Dr Laurent PHILIBERT et M. Jérôme DERRIEN
Accueil et Introduction

Accueil ; Rappel de l'organisation et du déroulé de la journée ; Echanges et retours sur la journée 1.
Objectif : Accueillir.

9h20 à 10h45

Dr Laurent PHILIBERT
Atelier 1 : Administration des médicaments à débit constant

Rappel de relation PK-PD et de pharmacocinétique en lien avec l'administration à débit constant ; Transformation d'un débit massique en débit volumique.
Objectif : Définir les principes pharmacologiques de l'administration à débit contrôlé (ou constant), fondement du bon usage des dispositifs d'administration des médicaments.

10h45 à 11h00

Pause

11h00 à 12h25

M. Jérôme DERRIEN
Atelier 2 : L'algorithme de base du fonctionnement de ces dispositifs d'administration

Méthode d'élaboration graphique des algorithmes ; Repérage des éléments de sécurisation de l'usage de ces dispositifs.
Objectif : Décrire de façon simplifiée l'algorithmique associé au fonctionnement de ces dispositifs.

12h25 à 13h25

Repas

13h25 à 16h30

(pause de 15 min pendant la séquence)

M. Jérôme DERRIEN
Atelier 3 : Les dispositifs d'administration à débit contrôlé et leur usage : pompes, seringue auto-pulsée (ou « pousse-seringue »), pompe pour PCA, dispositif « oncosafety »

Simulation de l'utilisation de chaque dispositif (sauf oncosafety car formation spécifique).
Objectif : Manipuler avec précision les dispositifs d'administration (grâce aux éléments appris au cours de la matinée).

16h30 à 16h45

Dr Laurent PHILIBERT et M. Jérôme DERRIEN
Tour de table de la satisfaction

Evaluation des méthodes, du contenu, de la durée, les points positifs et les éventuels axes d'amélioration.
Objectif : Evaluer la satisfaction des participants sur la formation reçue.

Post-Formation

(obligatoire sur place (QR Codes) ; à défaut dans les 7 jours qui suivent la session)

Evaluation des acquis de connaissances (étape obligatoire) du Module 2 et de la satisfaction

Evaluation des acquis de connaissances et de la satisfaction au moyen de questionnaires digitalisés.
Objectifs : Evaluer la satisfaction des participants sur la formation reçue et mesurer la progression des connaissances acquises.

Autopositionnement (obligatoire avant la session)

Evaluation des connaissances du Module 3 - Etape obligatoire

Evaluation des connaissances au moyen d'un quiz digitalisé.
Objectif : Evaluer les connaissances en amont de la formation.

8h45 à 9h00

Dr Laurent PHILIBERT
Accueil autour d'un café

9h00 à 9h20

Dr Laurent PHILIBERT
Accueil et Introduction

Accueil ; Rappel de l'organisation et du déroulé de la journée ; Echanges et retours sur la journée 2.
Objectif : Accueillir.

9h20 à 10h45

Dr Laurent PHILIBERT

Atelier 1 : Le concept de « médicament à risque »

Brainstroming / Carte mentale : La triade « médicament - patient - soignant » ; Commentaire de l'arrêté 6/4 avril 2011 avec le point de vue « médicaments à risque ».
Objectif : Définir le concept de médicament à risque.

10h45 à 11h00

Pause

11h00 à 12h30

Dr Laurent PHILIBERT

Atelier 2 : Le risque médicamenteux au cœur du circuit du médicament

Apport sur l'épidémiologie du risque médicamenteux et de l'implication des médicaments à risque ; Brainstorming « Dans ma pratique quotidienne, comment puis-je participer au contrôle du risque, en particulier par la perspective des médicaments à risque ? ».
Objectif : Expliquer l'épidémiologie lié au médicament à risque.

12h30 à 13h30

Repas

13h30 à 15h00

Dr Laurent PHILIBERT, Dr Amandine MINCHELLA et Dr Marie-Astrid RUDLER

Atelier 3 : Les 4 classes principales de médicaments à risque (selon la HAS)

Simulation avec les 4 classes pharmacologiques les plus concernées (...) ; Etude des moyens de sécurisation par analyse documentaire (en rapport avec ses 4 classes pharmacologiques).
Objectif : Mettre en pratique les outils et techniques de sécurisation par un raisonnement adapté.

15h00 à 15h15

Pause

15h15 à 16h30

Dr Laurent PHILIBERT et Dr Amandine MINCHELLA

Atelier 4 : Intégrer, dans ma pratique quotidienne, les médicaments à risque

Présentation du « questionnaire de Kolb » ; Application au travers d'étude de cas (d'usage de médicament(s) à risque) rapportés par les participants.
Objectif : Appliquer une démarche réflexive dans ma pratique, centrée sur les médicaments à risque.

16h30 à 16h45

Dr Laurent PHILIBERT et Dr Amandine MINCHELLA

Tour de table de la satisfaction

Evaluation des méthodes, du contenu, de la durée, les points positifs et les éventuels axes d'amélioration.
Objectif : Evaluer la satisfaction des participants sur la formation reçue.

Evaluation des acquis de connaissances (étape obligatoire) du Module 3 et de la satisfaction

Evaluation des acquis de connaissances et de la satisfaction au moyen de questionnaires digitalisés.
Objectifs : Evaluer la satisfaction des participants sur la formation reçue et mesurer la progression des connaissances acquises.

Post-Formation

(obligatoire sur place (QR Codes) ; à défaut dans les 7 jours qui suivent la session)